



联合国



环境规划署

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/56/33
10 October 2008

CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书
多边基金执行委员会
第五十六次会议
2008年11月8日至12日，多哈

项目提案：洪都拉斯

本文件包括基金秘书处对以下项目提案的评论和建议：

熏蒸剂

- 国家甲基溴淘汰计划，第二阶段（第三次付款） 工发组织

项目评价表 — 多年项目
洪都拉斯

项目名称

双边/执行机构

国家甲基溴淘汰计划，第二阶段（第三次付款）	工发组织
-----------------------	------

国家协调机构	臭氧机构
--------	------

最新报告的项目所涉消耗臭氧层物质的消费数据

A: 第 7 条数据 (ODP 吨) 2007 年, 截至 2008 年 9 月)

附件 E, 甲基溴	248.2		

B: 国家方案行业数据 (ODP 吨, 2007 年, 截至 2008 年 9 月)

消耗臭氧物质名称	次级行业数量	次级行业数量	次级行业数量	次级行业数量
甲基溴	非检疫和装运前消毒处理/ 252.4			

仍符合供资条件的氟氯化碳消费量 (ODP 吨)

本年度业务计划拨款		供资 (美元)	淘汰 (ODP 吨)
	(a)	322,500	49.1

项目数据	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	总计
1. 最高允许消费量 (ODP 吨) *	295.8	255.0	207.5	183.6	163.2	132.6	81.6	-	
2. 年度减少 (ODP 吨)	31.8	40.8	47.4	23.9	20.4	30.6	51.0	81.6	
3. 项目费用	600,000	800,000	300,000	106,301	0	0	0	0	1,806,301
4. 机构资助费用	45,000	60,000	22,500	7,972					135,472
向多边基金申请的总费用 (美元)	645,000	860,000	322,500	114,273					1,941,773
项目最终成本效益值 (美元/公斤)									8.7

* 根据执行委员会第五十次会议核准的协定 (第 50/30 号决议)

资金申请: 核准如上所述 2008 年第三次付款的供资。

秘书处建议	一揽子核准
-------	-------

项目说明

1. 工发组织代表洪都拉斯政府提交了关于洪都拉斯国家甲基溴淘汰计划第二阶段第二次付款执行情况的进度报告，并提交了关于项目第三次付款供资的申请，供执行委员会第五十六次会议审议。申请资金数额为 300,000 美元，外加 22,500 美元的机构支助费用。

背景

2. 执行委员会第三十七次会议审议了关于全部淘汰用于甜瓜、香蕉和烟草秧苗土壤熏蒸的甲基溴（即 412.0 ODP 吨）的项目提案，并核准为该项目的第一阶段供资 1,977,454 美元（第 37/50 号决定）。自核准该项目后，蒙特利尔议定书缔约方同意修订原由洪都拉斯政府提议的甲基溴淘汰时间表（第 XV/35 和第 XVII/34 号决定）。在第四十八次会议上，执行委员会决定核准经修订的淘汰时间表，并允许工发组织提交提案以实现甲基溴的全部淘汰。

3. 在第五十次会议上，执行委员会原则上核准洪都拉斯甲基溴淘汰计划第二阶段，总金额 1,806,301 美元，外加给工发组织的 135,472 美元的机构支助费用。根据项目的第二阶段，洪都拉斯政府承诺到 2008 年底之前实现甲基溴消费量 20% 的减少和到 2012 年实现全部淘汰。委员会还核准了项目的第二次（第五十次会议）和第三次（第五十三次会议）付款，总金额为 1,400,000 美元，外加给工发组织的 105,000 美元的机构支助费用。

进度报告

4. 2007 年，工发组织延长了与臭氧机构签订的供应管理、监测和支助服务协定，并与洪都拉斯的三家主要甜瓜公司商定了一项行动计划。项目规定的活动还包采购生物剂生产设备、继续实施嫁接技术（包括盘、嫁接用衬垫和嫁接用夹板），以及供应底土。支持在古巴的生物剂生产的技术培训，原因是古巴在利用这一技术方面有很多经验。截至 2008 年 9 月，已核准供资总额为 1,400,000 美元，工发组织已发放或承诺发放 1,306,261 美元。

行动计划

5. 建议 2009 年进一步淘汰 23.9 ODP 吨甲基溴。将通过以下具体活动实现这一目标：

- (a) 采购更多设备和农用材料，在三家甜瓜生产厂家之间进行分配；
- (b) 与科学和技术部采购设备的分包合同，该地方培训机构将负责在项目执行的整个阶段提供技术援助和培训；以及
- (c) 继续监测甲基溴用户和甲基溴替代品的成效。

秘书处的评论和建议

评论

6. 洪都拉斯政府报告的 2007 年的 248.2 ODP 吨的甲基溴消费量,较该国政府与执行委员会之间的协定规定的最高允许消费量低 6.8 ODP 吨。2008 年,政府估计甲基溴的消费量为 204 ODP 吨,要比《蒙特利尔议定书》以及协定为该年规定的最高允许消费量低 3.5 ODP 吨。

7. 在讨论提交第五十六次会议的投资项目时,工发组织报告称,洪都拉斯甜瓜种植者选择使用生防菌和嫁接作用替代甲基溴的技术,综合虫害管理系统中将实行这种做法。种植者还通过运用有机材料改进了生产性土地的化学和物理状况。迄今所取得的成果显示,技术发挥了很好的作用。国际市场也迫使种植者放弃化学品技术。

8. 工发组织还指出,培训活动对于确保淘汰的长期可持续性极其重要。对生产和使用生防菌的技术支持,一直是该项目的一个重要的组成部分。在西班牙和古巴,几家种植者在生防菌的生产及其在甜瓜生产的应用方面接受了培训,将聘请一名生防菌生产方面的国际专家,帮助改进生产进程。培训方案涉及的其他问题包括:嫁接、灌溉和综合虫害管理。目前,正在科学和技术部的房地安装生产生防菌所需要的实验室设备,工作人员正在接受实验室操作的必要培训。预期到 2008 年底科学和技术部将投入运作。2008 年和 2009 年为科学和技术部运作的供资将由该项目解决。这一时期过后,甜瓜种植者将负责科学和技术部的维持。

建议

9. 秘书处建议按下表所列金额一揽子核准洪都拉斯甲基溴国家淘汰计划第二阶段第三次付款申请,但有一项谅解,即资金的发放以洪都拉斯政府向基金秘书处提交一份正式函件为条件,该函件应申明:2008 年甲基溴的消费量低于 207.5 ODP 吨,即洪都拉斯政府与执行委员会的协定中的最高允许消费量。

	项目名称	项目供资 (美元)	支助费用 (美元)	执行机构
(a)	甲基溴国家淘汰计划第二阶段(第三次付款)	300,000	22,500	工发组织
